



PRINCIPALES AFECTACIONES RESPIRATORIAS EN OVINOS Y CAPRINOS

ROBLERO HERNÁNDEZ ERIKA JANETH

MVZ. Domínguez Figueroa María de Lourdes

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia

Patología y técnicas quirúrgicas de ovinos y caprinos

Tapachula, Chiapas

15 de febrero del 2025

Afectaciones respiratorias en ovinos y caprinos

Neumonía progresiva ovina (NPO)

Etiología

Enfermedad crónica debido a un lentivirus de ARN con envoltura de la familia retroviridae

La infección se transmite por la ingestión de calostro o leche que contiene partículas víricas, o por inhalación de gotículas de aerosol infectadas

Signos clínicos

Los lentivirus persisten en los linfocitos, monocitos, macrófagos de las ovejas infectadas
Emaciación
Aumento de la dificultad respiratoria

Prevención

Realización de pruebas serológicas
Eliminación de los animales positivos

Adenocarcinoma pulmonar

Etiología

Enfermedad neoplástica infecciosa del pulmón resultante de la infección con un retrovirus beta llamado jaagsiekte
Se replica predominantemente en las células tumorales, se libera en las vías respiratorias y se encuentra en las secreciones respiratorias

Signos clínicos

Pérdida de peso
Aumento de la dificultad respiratoria
Jadeo

Prevención

Una buena bioseguridad
Retirar a los animales que muestren signos clínicos de AP

Miasis por rezno nasal

Etiología

Oestrus ovis, es un parásito que habita en los conductos y senos nasales de ovejas y cabras

Signos clínicos

Descarga mucopurulenta y con frecuencia teñida con finas estrías de sangre

Prevención

La oveja puede correr de un lugar a otro
Estornudar y cocear o sacudir la cabeza

Pleuroneumonía contagiosa caprina

Etiología

La PCC es una enfermedad grave y altamente mortal que se debe a mycoplasma capricolum

Signos clínicos

Debilidad
Taquipnea
Anorexia
Secreción nasal

Prevención

Cuarentena de las explotaciones afectadas
Protocolos estrictos de bioseguridad

Bronconeumonía

Etiología

Producida por pasteurella multocida y afecta a las ovejas y cabras de todas las edades

Signos clínicos

Endotoxemia profunda
Depresión de inicio agudo
Letargo e inapetencia

Prevención

Manejo ambiental





<https://revistas.udca.edu.co/index.php/zoociencia/article/view/522>